

منهج 3

مهارات التفكير



د. صالح بن يحيى الزهراني
دلال محمد حسين
ثائر غازي حسين



منتدى سور الأندلس

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>

منهج مهارات التفكير

[3]

رقم التصنيف 157 170

الإهداء من هو لي حكيم د. صلاح الزهرني دلال حسين نادر حسين

عنوان الكتاب منهج مهارات التفكير 1

رقم الإصدار 2008/6/1898

الترقيم الدولي 4 - 92 - 494 - 9997 ISBN 978

الموضوع الرئيسي التفكير / علم النفس / المهارات العقلية / الطفل / رعاية
المطلوبة / التعلم

ملاحظات النشر: لم يدمونو النشر والتوزيع عمان الأردن

* لم يدمونو النشر والتوزيع الإذنية من قبل وزارة الثقافة الوطنية

حقوق الطبع محفوظة للنشر

الطبعة الأولى

2010 م

دمونو للطباعة والنشر والتوزيع

علم ثقافة التفكير الأوليون

علم ثقافة التفكير العرب

حقوق الطبع والنشر محفوظة لمرکز ديمونو لتعليم التفكير. ولا يجوز انتاج أي جزء من هذه الطبعة أو
نسخة أخرى في شكل أو وسيلة تخزين أو ملكة بأي شكل أو وسيلة سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية أو بالترقيم
والنسخة أو بالترقيم أو بطريقة أخرى لا يجوز طباعة نسخة من مركز ديمونو لتعليم التفكير.

يطلب هذا الكتاب مباشرة من مركز ديمونو لتعليم التفكير

عنوان شارع جفرا راب مجمع عبد الحمدي مبنى 320

مطابق مقرولفد لبي طلة

هاتف 962 6 9117001 . 962 6 9117029

هاتف 962 6 9117007

م. ب. 1141 عمادة العربية لبحوث

E-mail: info@drbano.edu.jo

www.drbano.edu.jo



[3]

منهج مهارات التفكير

منهج مستقل لطلبة المدارس

تأليف

د. صالح بن يحيى الزهراني

دلال محمد حسين

ثامر غازي حسين

الناشر

ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿ قَالُوا سُبْحَنَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ

الْحَكِيمُ ﴾

صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

(بقره: 32)

العلامة الحقيقية للذكاء ليست
كم المعرفة بل هي القدرة على
التخيل

د. مصطفى



المحتويات

الصفحة	المهارة
11	التفكير بالوقائع بما يتلاءم
17	التخمين او التقدير
23	التعرف على الصحيح والخاطئ
29	التصنيف
39	المقارنة
45	التعريف بالمفهوم والمثال
49	الحقيقة والرأي
59	الحقيقة والاعتقاد
67	المتناقضات في المعاني
71	المنطق في الأفعال
75	الخلاصة

مهارة التفكير بالوقائع بما يتلاءم



اختر افضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

تريد شراء حذاء لزميلك بمناسبة نجاحه في المدرسة،
يجب ان تعرف:

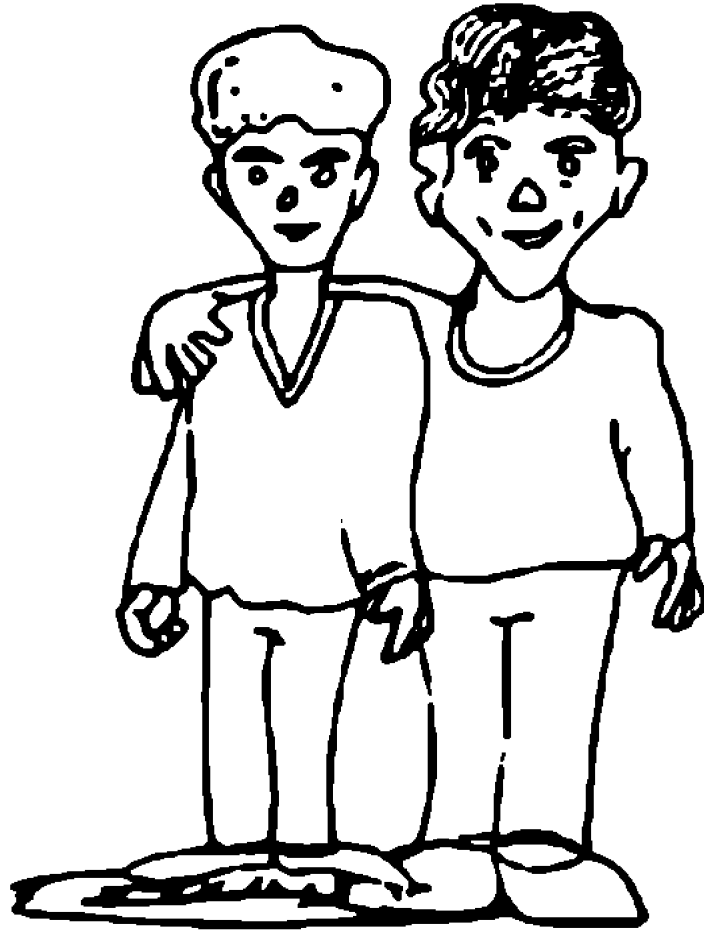
1. مقاس حذائه
2. اللون الذي يحبه
3. كم عمره



اختر افضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

تريد مقابلة زميل لك في المدينة. يجب ان تعرف :

1. وقت المقابلة
2. الملابس التي سارتديها انا وزميلي
3. مكان المقابلة



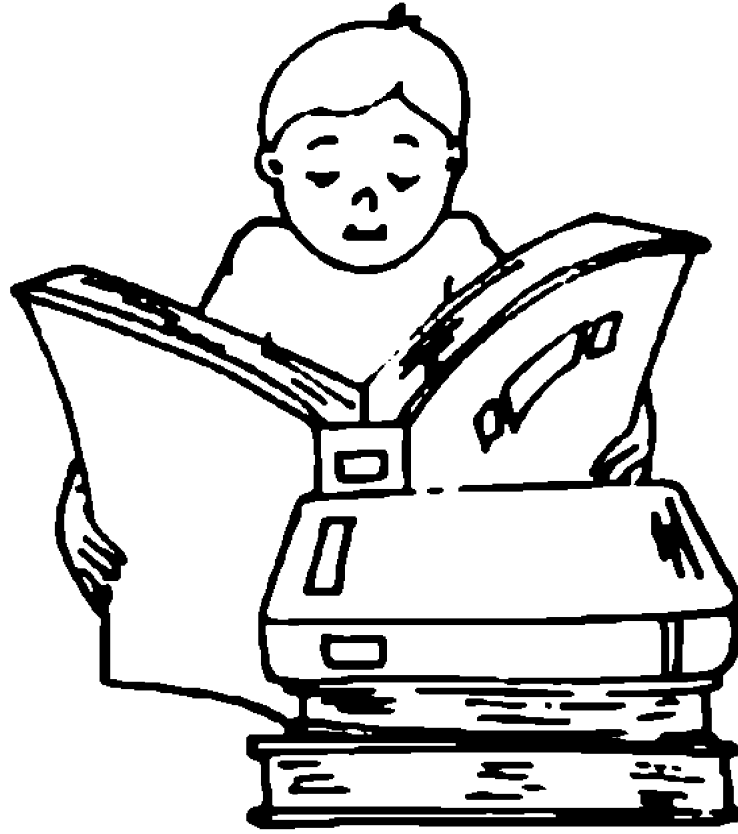
اختر افضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

سيحضر والديك غدا لحضور مشاركتك في مسابقة
الجرى يجب أن يعرفوا:

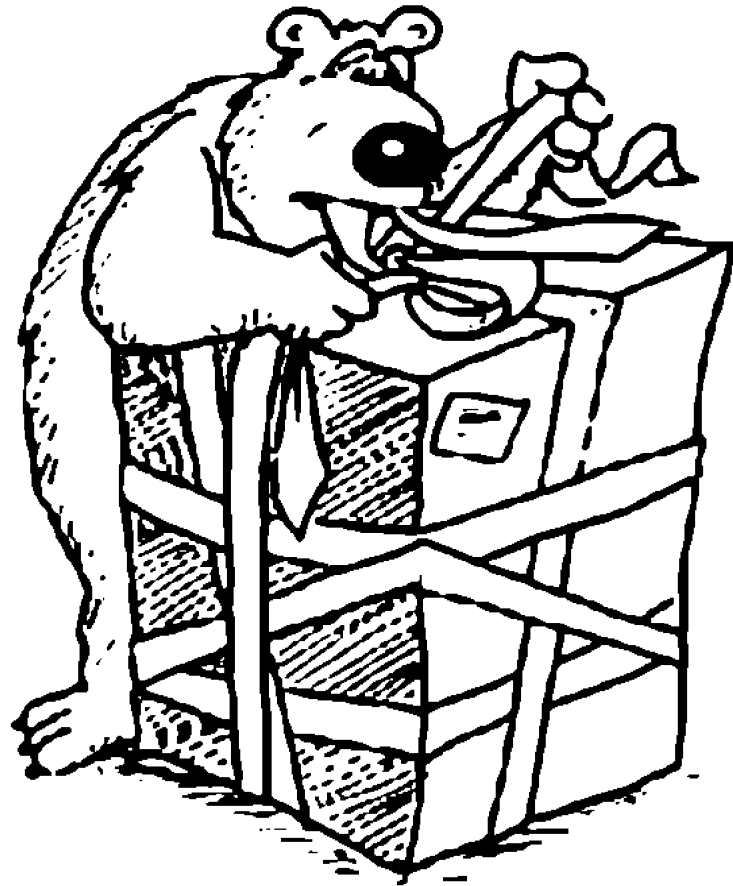
1. مكان المسابقة
2. وقت المسابقة
3. عدد المشاركين في السباق



اختر افضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:
إذا وعدك والدك بشراء كتاب مماثل لكتاب صديقك
الذي اشتراه من مكتبة في المدينة. يجب ان يعرف :
1. عدد صفحات الكتاب
2. مكان شراء الكتاب
3. كلفة الكتاب



مهارة التخمين أو التقدير



لكل مما يلي، ضع إشارة ✓ امام الجملة المناسبة:



- تحتاج القطعة 5 دقائق لشرب الحليب
- تحتاج القطعة 15 دقيقة لشرب الحليب



- يحتاج فنجان القهوة لـ 20 ثانية حتى يبرد
- يحتاج فنجان القهوة لدقيقتين حتى يبرد



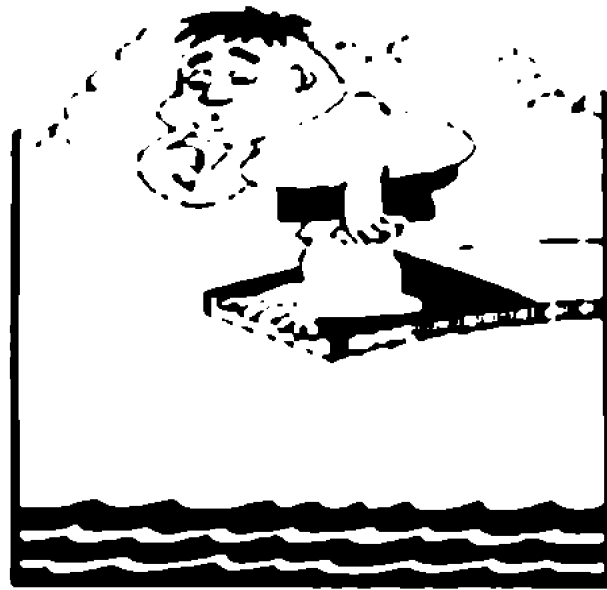
• عمر سارة 7 سنوات

• عمر سارة 7 اشهر



• يسرح احمد شعره خلال دقيقتين

• يسرح احمد شعره في 30 دقيقة

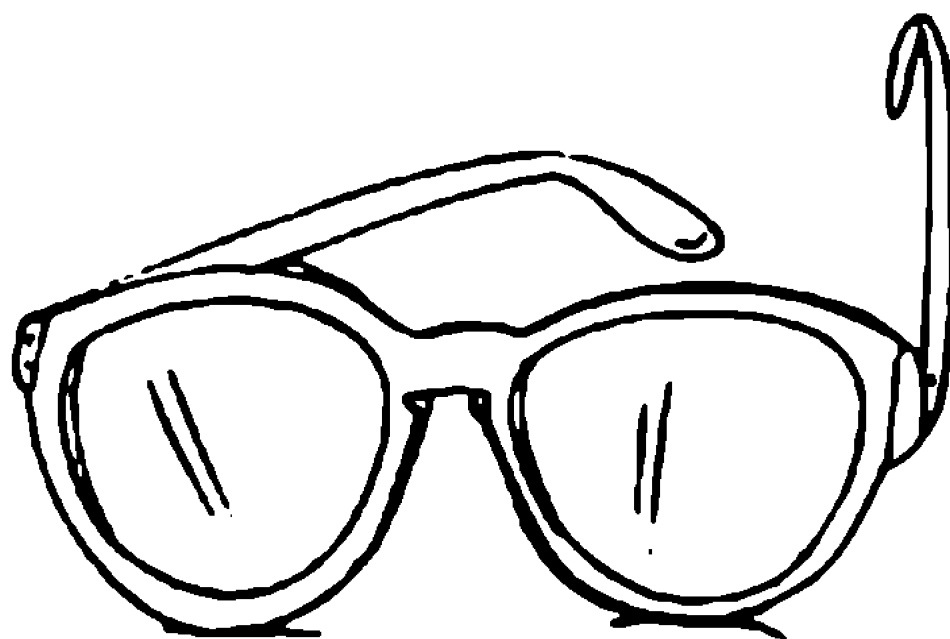


- يقفز احمد من المنصة في 4 دقائق
- يقفز احمد من المنصة في دقيقتين



- يشرب خالد الحليب خلال 10 دقائق
- يشرب خالد الحليب خلال ساعة

مهارة التعرف على الصحيح والخاطئ



اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة √ بجانب الجملة الصحيحة، او ضع إشارة X بجانب الجملة الخاطئة كما هي المثال التالي:

- أ الحيوانات من حولنا إما حية او ميتة (√)
 ب لون الحيوانات من حولنا إما اسود او بني (X)

1	الحيوانات من حولنا: بعضها له ذيل وبعضها ليس له ذيل
2	الخضراوات: جزر و بندورة فقط
3	الوالدين: الأب والأم فقط
4	الكتب : إما عن البحر او النباتات فقط
5	الكتاب: إما مفتوح او مغلق
6	المولود: إما ولد او بنت
7	الأدوات: إما مطرقة او مفك فقط
8	الكلاب: إما بنية او سوداء فقط
9	النقود: إما ورقية او معدنية
10	وجبة الغداء: إما فواكه او ساندويش فقط
11	اليوم هو الاثنين او اي يوم اخر من ايام الأسبوع

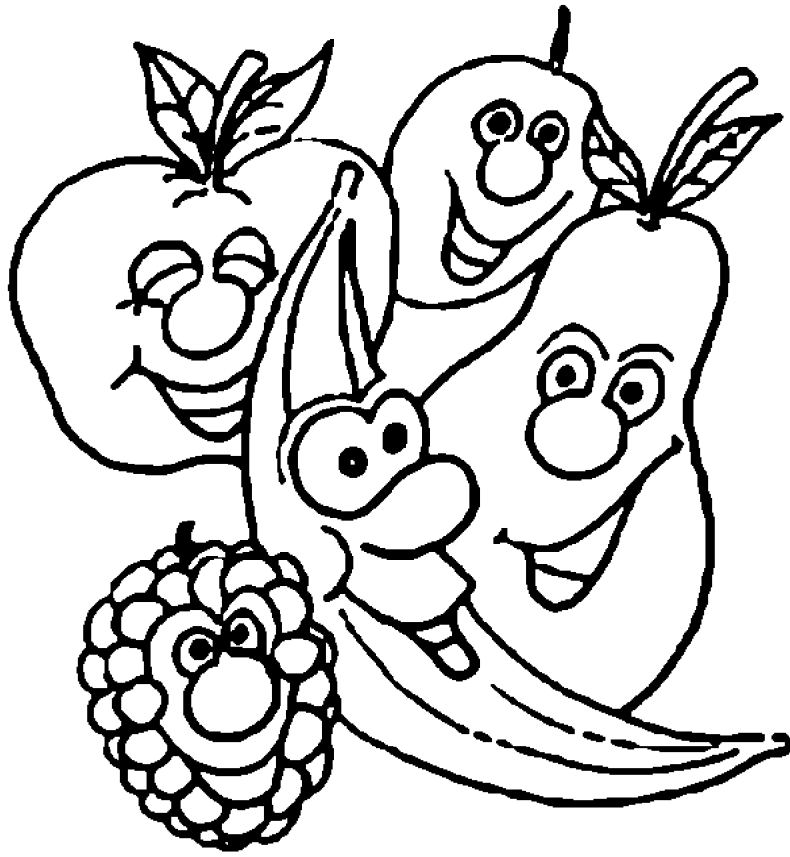
اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة ✓ بجانب الجملة الصحيحة، او ضع إشارة X بجانب الجملة الخاطئة كما في المثال التالي:

1	كل وقت يشرب فيه الناس شيء. هو الماء فقط
2	اي يوم يكون الجو ماطرا، تكون السماء مليئة بالفيوم
3	اي شخص يتعرض للأذى يذهب إلى الطبيب
4	كل الأشياء التي تطير تسمى طيور
5	اي شخص يستخدم كمبيوتر فهو يستخدمه للعب فقط
6	في عطلة الصيف يذهب الناس للحدائق فقط
7	انتهينا الآن من طعام الفطور لذلك لا نستطيع تناول الفداء
8	فزت بالمرتبة الأولى في سباق الجري، فهذا يعني انني كنت اسرع من المتسابقين الآخرين
9	امجد يعمل في عيادة طبيب الأسنان، لذلك يجب ان يكون طبيبا
10	هذا الكتاب ليس لك، فهذا يعني انه لي

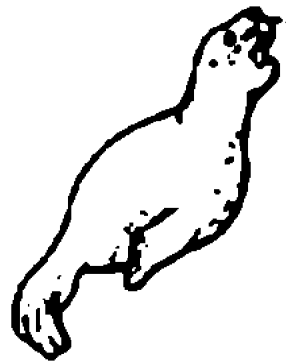
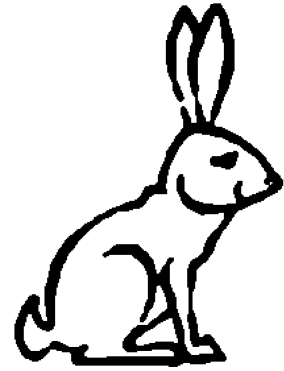
ضع إشارة ✓ امام الجملة الصحيحة دائما:

1	المنازل تحتوي على غرف.
2	برامج التلفاز دائما ممتعة.
3	للكلاب اربع ارجل، اذنان ، وذيل
4	كل الطيور تطير.
5	وجبة الفطور قبل وجبة الفداء.
6	الجو حارا يوم الثلاثاء اكثر من يوم الاربعاء.
7	السفن تنتقل في البحر من مكان إلى اخر.
8	ناخذ العسل من النحل.
9	الجليد يذوب من حرارة الشمس.
10	طعم الارز لذيذ دائما.
11	القمصن مخيفة.
12	النساء اقصر من الرجال دائما
13	كل الابقار نستفيد من حليبها

مهارة التصنيف



انظر إلى الحيوانات أدناه، ثم اكتب أسماء الحيوانات في
الصندوق الصحيح



المشروبات

الأشياء

الطهي

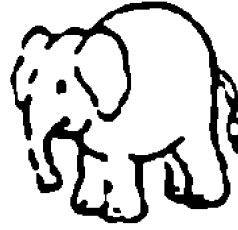
انظر إلى الصور التالية:



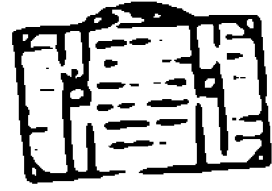
باب



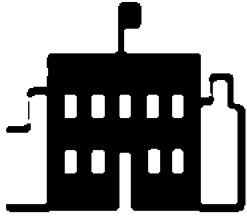
دب



فيل



حقيبة



مدرسة



عنب



سمك



زر



يد



سيارة



فم



ليمون

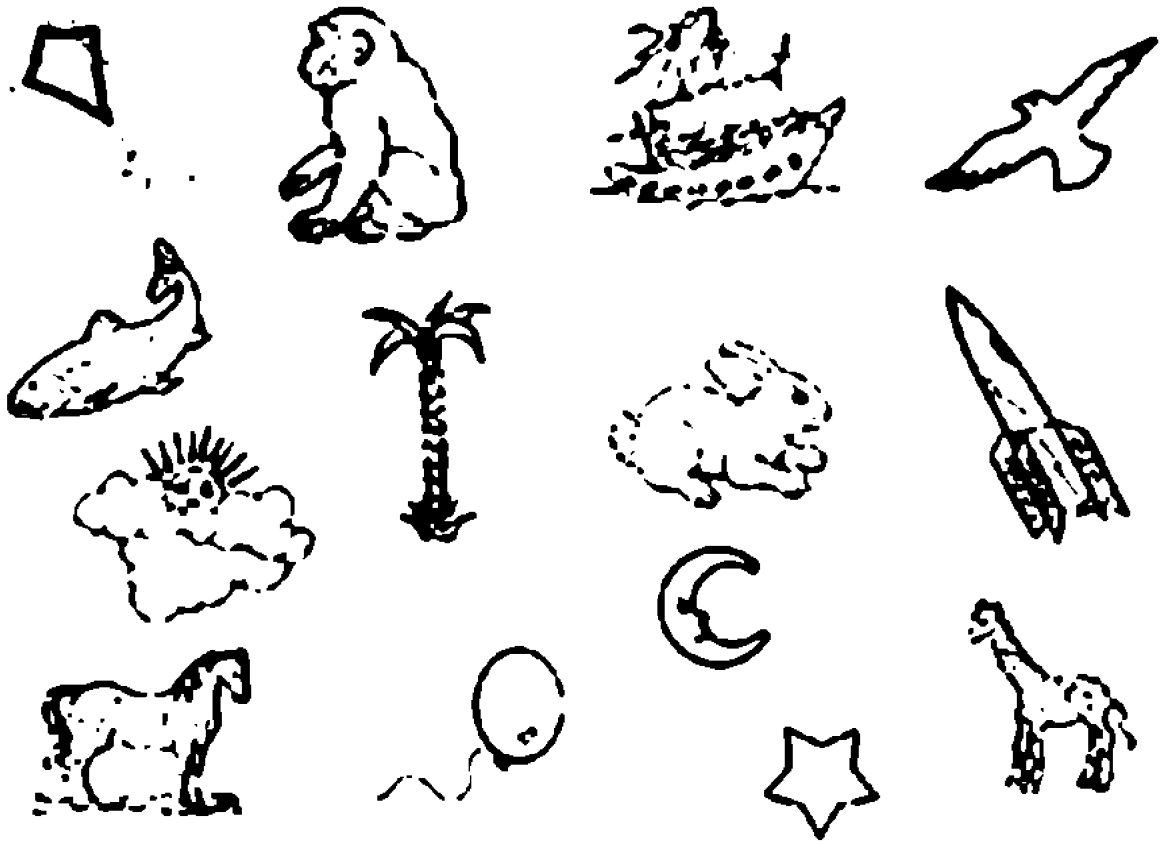
اكتب في كل قائمة ما يلي:

الكلمات المكونة من حرفين	الكلمات المكونة من ثلاثة حروف	الكلمات المكونة من خمسة حروف
.....
.....
.....
.....

1. لون باللون الأزرق الأشياء التي تراها في السماء.

2. لون باللون الأحمر الأشياء التي تراها في البحر.

3. لون باللون الأخضر الأشياء التي تراها على الأرض.

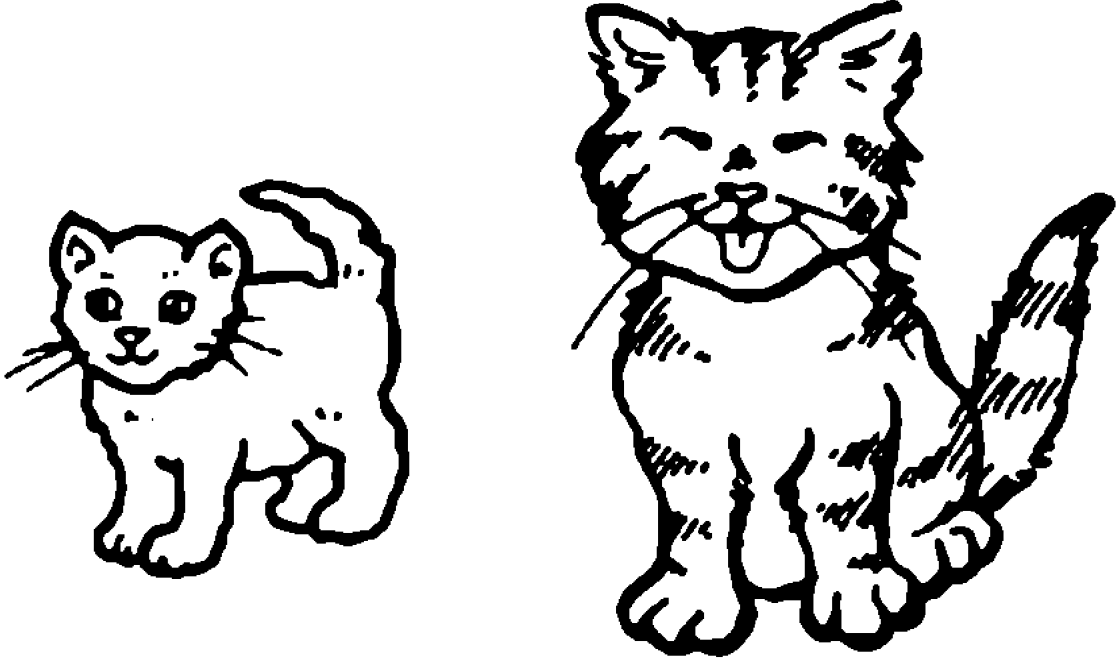


• كم عدد الأشياء التي تراها في السماء؟

• كم عدد الأشياء التي تراها في الأرض؟

• كم عدد الأشياء التي تراها في البحر؟

انظر إلى القطط التالية:

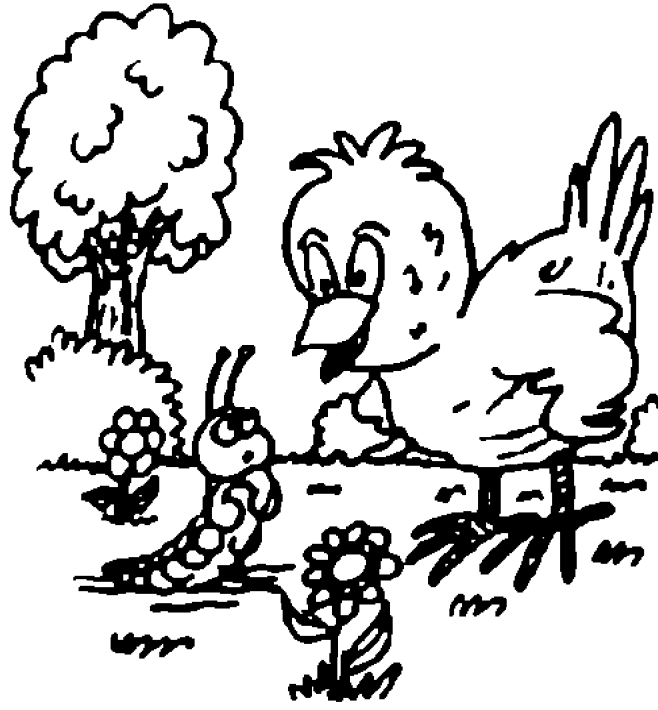


أي هذه الكلمات تصف القطعة الكبيرة وأيها تصف القطعة الصغيرة:

شعرها أسود	عيونها دائرية	أذنها عريضة
قطعة صغيرة	جميلة	سعيدة
شاربها قصير	ذيل طويل	

القطعة الكبيرة

القطعة الصغيرة



ماذا تشاهد في هذه الصورة؟

.....
.....
.....

عن ماذا يتحدثان؟

.....
.....
.....

ما هي اوجه الشبه والاختلاف بين الحيوانات الموجودة في
الصورة؟

.....1
.....2
.....3

ضع في الفراغ الكلمة المناسبة:

مثال: نسر، عصفور، غراب، هذه امثلة على : الطيور

1. شباط ، اذار، نيسان امثلة على:

2. السبت، الاثنين والأربعاء، امثلة على:

3. احمر، اخضر، اصفر، امثلة على:

مهارة المقارنة



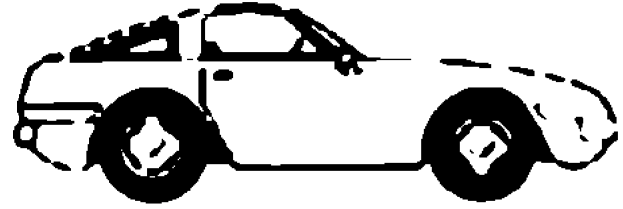
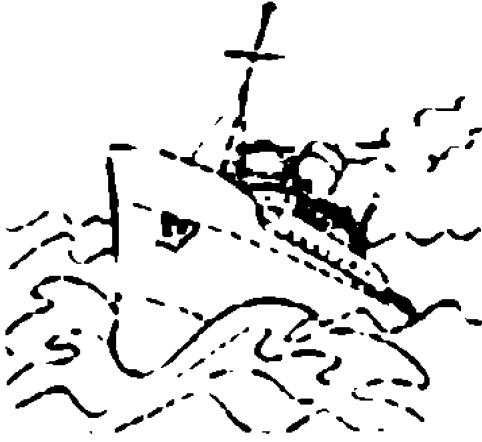
قارن بين المعلم والطبيب



أوجه الشبه

أوجه الاختلاف

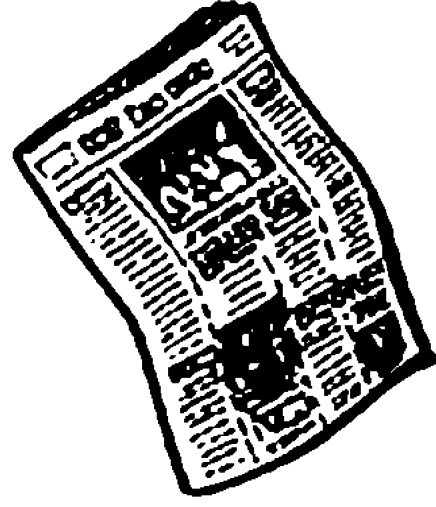
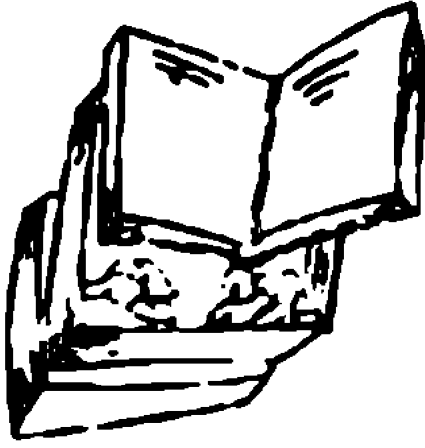
قارن بين السيارة والسفينة



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

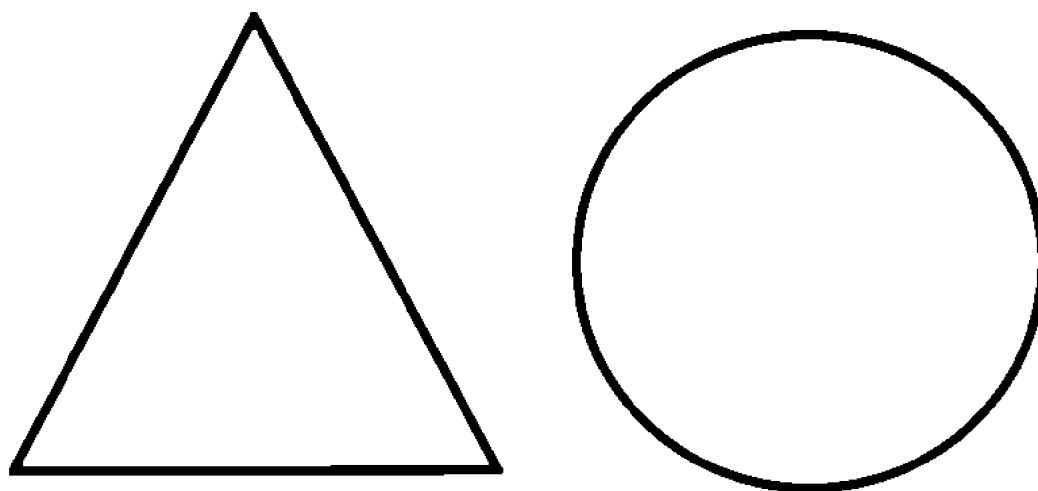
قارن بين الكتاب والصحيفة مبينا اوجه الشبه والاختلاف



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

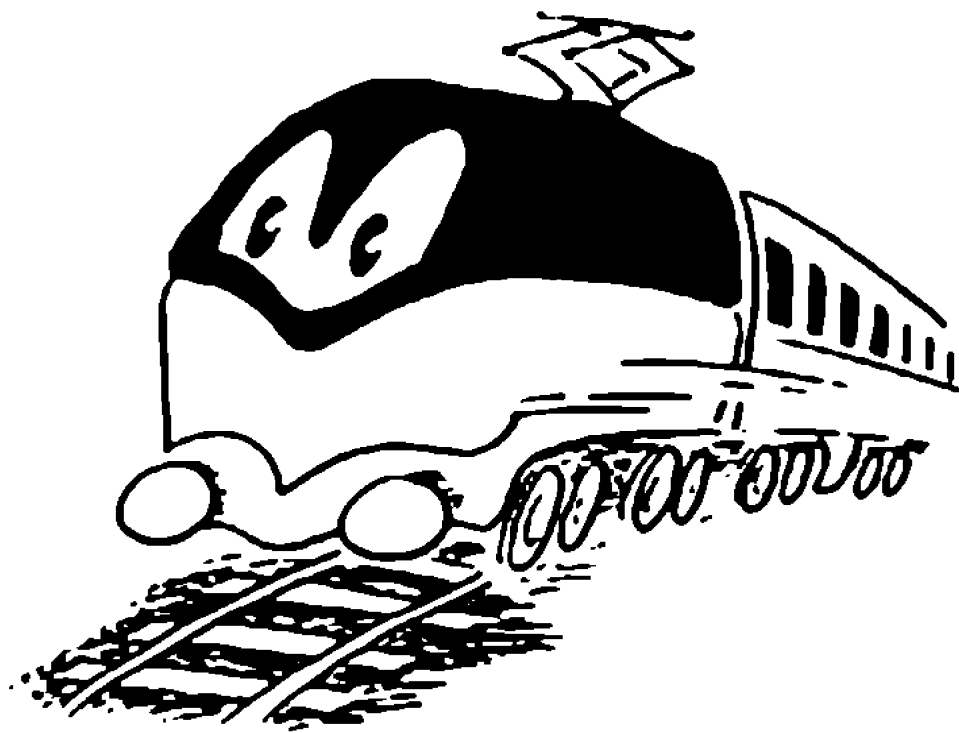
قارن بين الدائرة والمثلث مبينا اوجه الشبه والاختلاف



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

مهارة التعريف بالمفهوم والمثال



اكتب المفهوم المناسب لكل معنى :

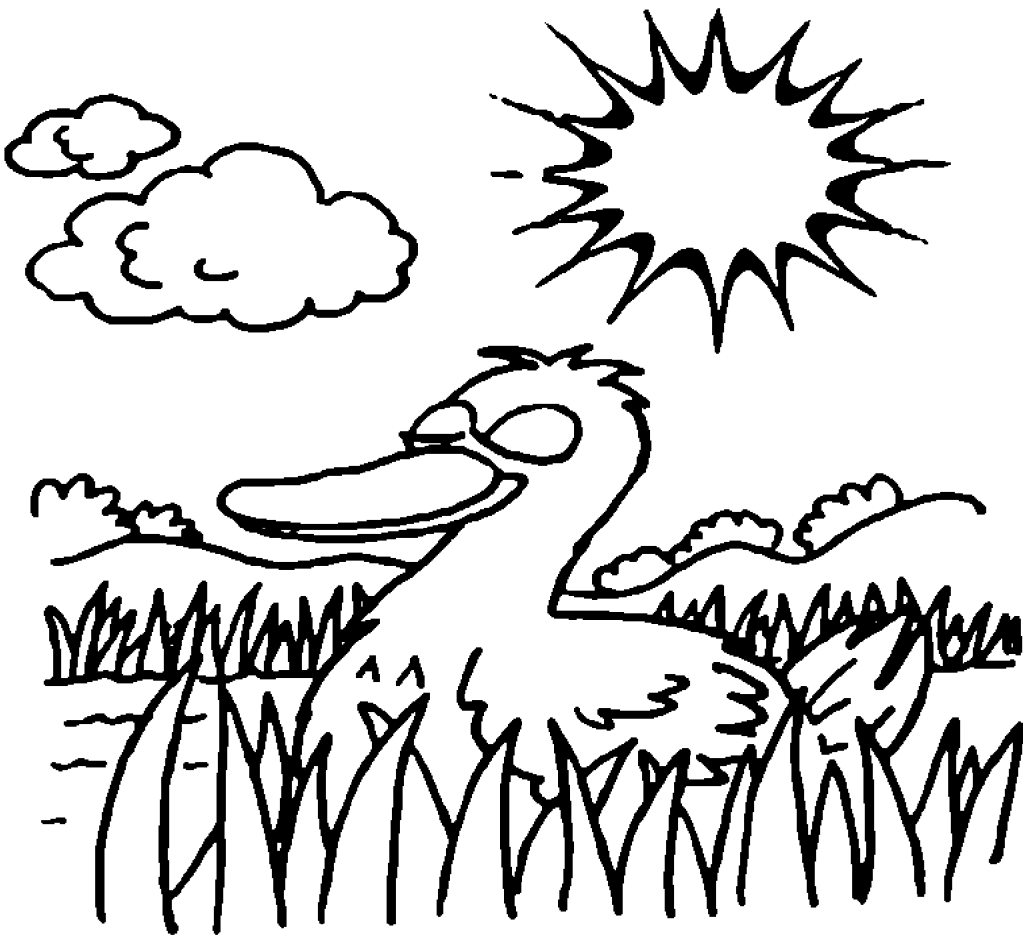
المفهوم	المعنى
السفينة	وسيلة نقل تستخدم لنقل الأشخاص والبضائع عبر البحر
.....	مكان تعيش فيه الأسرة فيه غرفة للنوم ومطبخ
.....	حيوان يطلق عليه سفينة الصحراء، له سنام
.....	جهاز يتكون من شاشة، يعرض برامج اطفال والخباز
مثلث	له ثلاث اضلاع، يشبه الهرم
.....	يتكون من الجذر والساق والأوراق والأزهار والثمار

في الأشكال الموجودة في الأسفل، اكتب أسماء بعض
الزهور في قائمة الزهور وأسماء بعض الأشجار في قائمة
الأشجار.

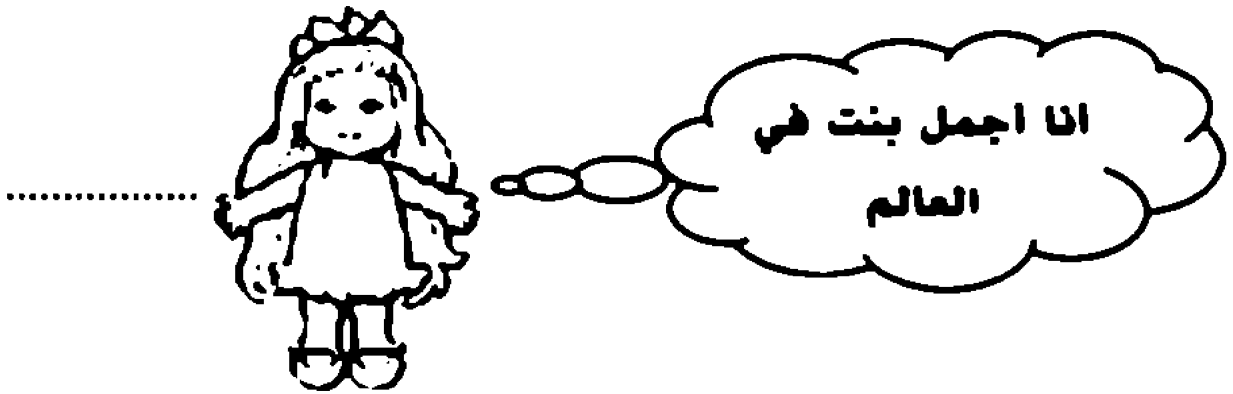
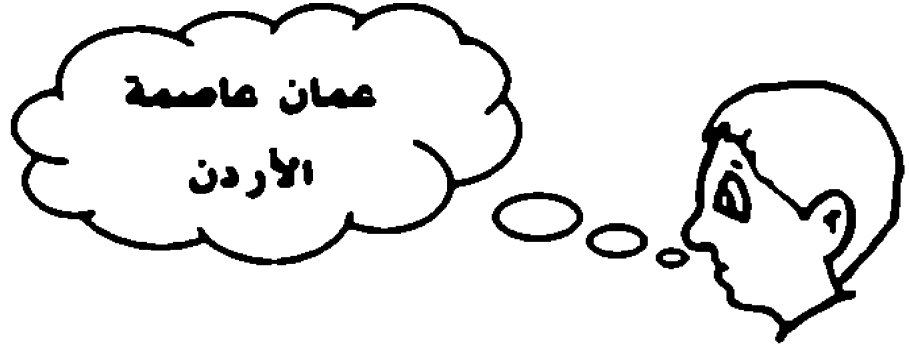
الورد	التفاح	النخيل	الزنبق
الجوري	الأقحوان	الرمان	الليمون
مشمش	تين		



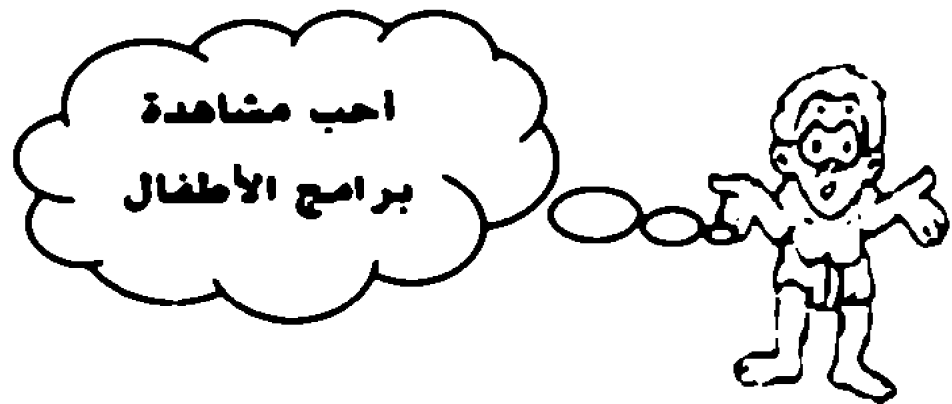
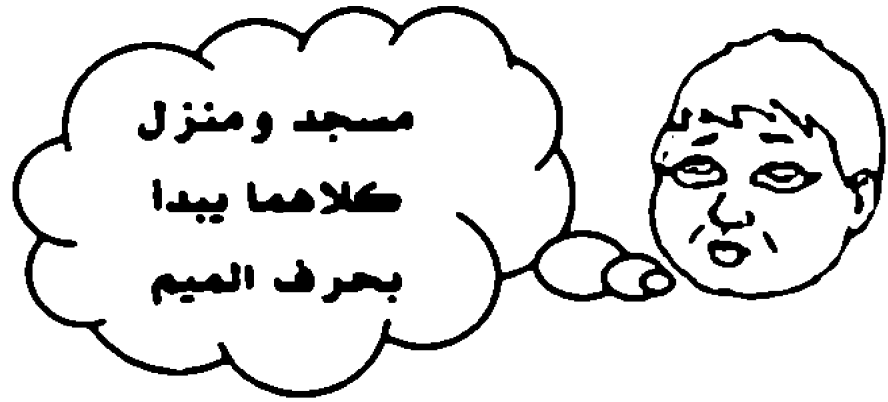
مهارة الحقيقة والرأي



بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:

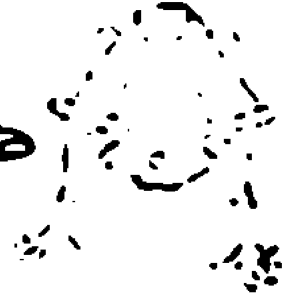


بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:



بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:

سافوز في
مسابقة الجري



المغناطيس
يجذب الحديد



سيستطد المطر
يوم الأحد القادم



اي هذه العبارات تعتبر حقيقة وايها رأي؟

ضع دائرة حول (حقيقة) إذا كانت العبارة تعبر عن حقيقة، وضع دائرة حول (رأي) إذا كانت العبارة تعبر عن رأي:

1	هناك اربع اشخاص في السيارة	حقيقة	رأي
2	طعم التفاح حلو	حقيقة	رأي
3	والدي سيقضب إذا عدت إلى البيت بعد الساعة الخامسة	حقيقة	رأي
4	قميص احمد ممزق	حقيقة	رأي
5	كل النباتات تنمو	حقيقة	رأي
6	الطفل الصغير ذكي	حقيقة	رأي
7	الطفلة ذات الشعر الطويل فستانها ابيض	حقيقة	رأي
8	عمر احمد 5 سنوات	حقيقة	رأي
9	للإنسان عينان اثنتان	حقيقة	رأي
10	تشبه الطالبتان بعضيهما، يبدو انهما اخوات	حقيقة	رأي
11	السيارة لها اربع عجلات	حقيقة	رأي

اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة √ عند حقيقة إذا كانت
الجملة تدل على حقيقة، أو ضع إشارة X عند رأي إذا
كانت الجملة تدل على رأي

الجملة	حقيقة	رأي
1 السمكة ماهرة في السباحة		
2 الأولاد الفضل من البنات		
3 البهتزا الفضل من الدجاج		
4 واحد متر أطول من واحد سنتيمتر		
5 الديك من الطيور التي لا تطير		
6 يوم الأحد الفضل من يوم السبت		
7 الفطور وجبة الصباح		
8 اعتقد أن وزن أمي من محمد		
9 من الأفضل أن يكون لديك اثنين من الحيوانات الأليفة بدلاً من واحد		
10 كلمة وردة تحتوي على 4 حروف		
11 الموز الفضل من التفاح		
12 إذا أضفنا ثلاث تفاحات إلى سلة تحتوي على أربع تفاحات، يصبح لدينا 7 تفاحات		

اكتب (ح) بجانب العبارة التي تعبر عن حقيقة، واكتب
(ر) بجانب العبارة التي تعبر عن رأي:

.....	1. لون السماء أزرق
.....	2. هذه اللوحة أفضل من سابقتها
.....	3. الطيور تضع بيضا
.....	4. اعتقد ان مناق مصر التفتح لذيذ
.....	5. تمنع الفتيات من ممارسة كرة القدم
.....	6. ميكي ماوس تمثل شخصية ديزني
.....	7. الحناء الأسود أفضل من الحناء الأزرق
.....	8. الفيل اكبر الحيوانات حجما
.....	9. القطة تركض اسرع من السلحفاة
.....	10. اللون الأحمر أفضل من اللون الأزرق
.....	11. لا يتكلم المولود الجديد
.....	12. اعتقد ان الأطفال الأمريكيين اكثر ذكاء من الأطفال المصريين
.....	13. اعتقد ان الأولاد اهدا من البنات
.....	14. ابو ذئبة صغير الضفدع
.....	15. لون العشب الأخضر

اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة ✓ عند حقيقة إذا كانت
الجملة تدل على حقيقة، او ضع إشارة X عند راي إذا
كانت الجملة تدل على راي



الجملة	حقيقة	راي
النحل من الحشرات		
احب الفزال		
صوت النحل ازيز		
عسل النحل طعمه لذيذ		
احب فصل الربيع		
يوجد في الصورة وردة واحدة		
الفزال اسرع الحيوانات		
للنحلة جناحان		

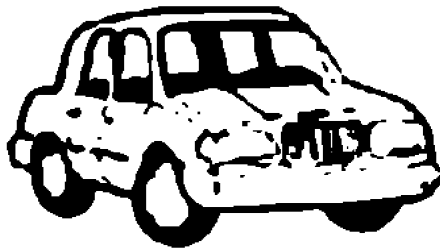
مهارة الحقيقة والاعتقاد



ارسم دائرة حمراء حول الصورة الدالة على الحقيقة
ومربع أخضر حول الصورة الدالة على الاعتقاد:



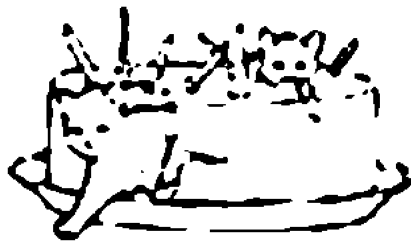
1. تنام القطعة على الوسادة



2. للسيارة اربع عجلات



3. يطير القرد في السماء



4. تسكن القطعة في قالب الكيك.



5. يحاول احمد إطفاء الشمعة.

ضع خطأ أحمر تحت الجملة الدالة على الحقيقة. وخطاً
أخضر تحت الجملة الدالة على الاعتقاد:

1. الصافرة تصدر صوت يوم يوم

2. الطبل يصدر صوت يوم يوم

3. النقود تستخدم لشراء الأغراض

4. الطفل يغني ويرقص

5. قياس له ثلاثة أرجل

6. فرح شعرها ناعم

7. أجنحة الإنسان كبيرة

8. البالون الأخضر

9. الفواكه مفيدة للإنسان

10. المصفور جميل

11. السيارات صفراء

12. المطر جاف

صل بخط بين كل جملة والصندوق الدال عليها كما في المثال:



1. طعام الأرنب المفضل هو الجزر

2. الجبل عالي

3. البيت كبير

4. اللون الأحمر من ألوان قوس قزح

5. الأيس كريم حار

6. ماء البحر الميت مالح

7. الطقس بارد

8. طاقيّة أبي صفراء

9. ذيل حنان طويل

10. ذيل القرد بني اللون

11. القطعة لا تجوع.



اكمل الجمل التالية بحيث تصبح حقيقة:

1. القرد الصغير.....
2. الطالبة.....
3. صديقتي.....
4. الكمبيوتر.....
5. في يوم من الأيام.....
6. البتراء.....

اكمل الجمل التالية بحيث تصبح اعتقاد:

1. القرد الصغير.....
2. الطالبة.....
3. صديقتي.....
4. الكمبيوتر.....
5. هي يوم من الأيام.....
6. امريكا.....

احمد وغازي وادهم ثلاثة اصدقاء. غازي يحب ان يسأل.
واحمد دائما يجيب على الأسئلة بإجابة حقيقية. اما ادهم
يجيب بإجابة تدل على الاعتقاد .
ماذا تتوقع ان يجيب كل من احمد وادهم على اسئلة غازي

غازي: مرحبا. اين انت هذا الصباح؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا لديك للإفطار؟

احمد:

ادهم:

غازي: كيف ستذهب إلى البيت؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا ستفعل عندما تعود إلى البيت؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا ستفعل غدا؟

احمد:

ادهم:

مهارة المتناقضات في المعاني



املا الفراغ بالكلمة المناسبة من الصندوق العلوي:

بطيء قبيح عالي الأسرع هاديء رالع

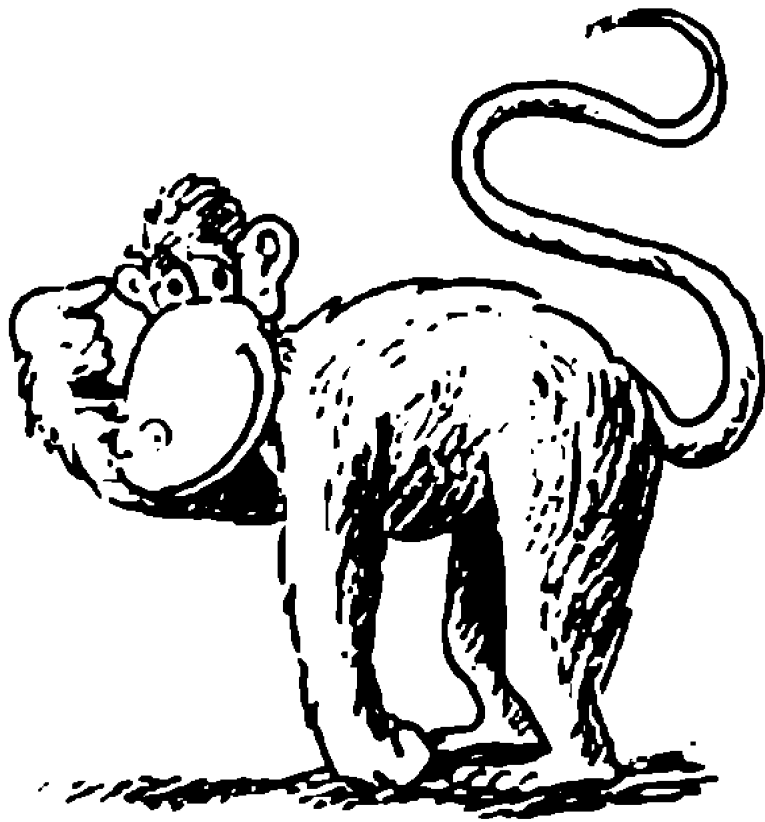
الكلمة	المعنى المشابه	المعنى المخالف
جميل
مزعج
سريع

املا الفراغ بالكلمة المناسبة من الصندوق العلوي:

عاصف ضخم مرج مشمس صغير حزين

الكلمة	المعنى المشابه	المعنى المخالف
ماطر
كبير
سعيد

مهارة المنطق في الأفعال



في الصندوق التالي، تجد الكثير من المهن التي يقوم بها
الناس:

مؤلف	دكتور	ميكانيكي	طيار
رسام	مزارع	شرطي	مهندس
رجل إطفاء	نجار		

ما هي المهنة المناسبة لحل المشكلات التالية:

1. شعر ايمن بصداع شديد وحرارة عالية في جسده
.....

2. سيارة ابي تحتاج إلى صيانة
.....

3. البقرة جاهزة للحلب
.....

4. الطائرة ستقلع بعد ساعة
.....

5. الصورة بحاجة لألوان شمعية

.....

6. النار بحاجة لإطفالها

.....

7. البيت جاهز للسكن

.....

8. ساحق اللص

.....

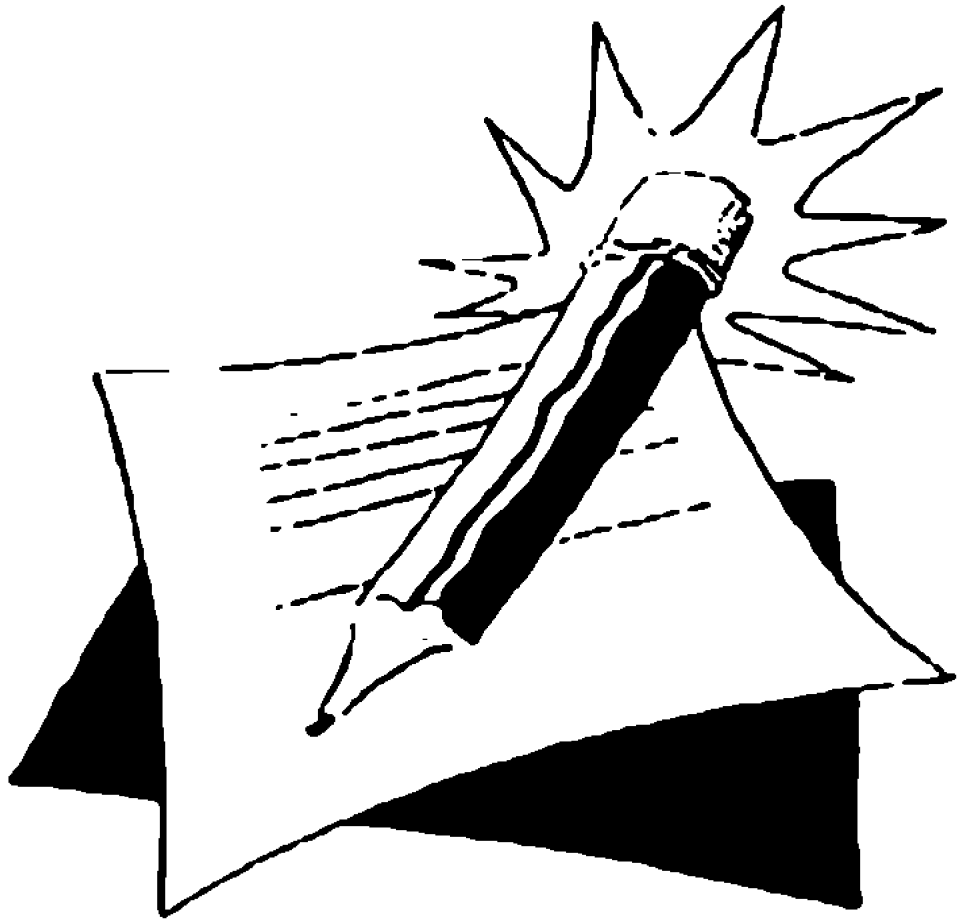
9. القصة مخيفة سأبحث عنها في الانترنت

.....

10. طاولة غرفة الجلوس مكسورة

.....

الخلاصة



اكتب في القائمة الأولى الأشياء التي نلمسها، وفي القائمة الثانية الأشياء التي نفكر بها

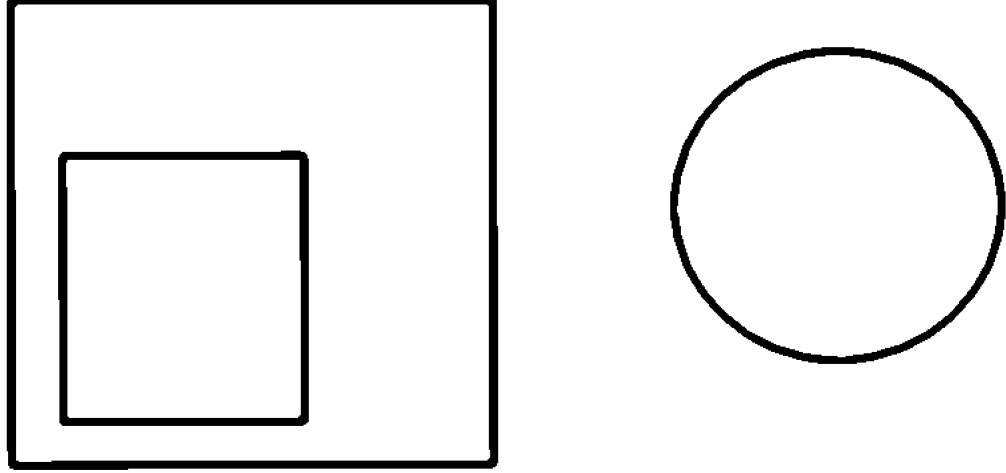
فكرة	قلم	سعيد	تفاحة	صدفة
غريب	متعاون	فراشة	حزين	
كاس	كسول	كتاب	رالع	
	جيد	مرتب	راس	

القائمة الثانية

القائمة الأولى

ماذا ترى؟

صندوق صغير داخل صندوق كبير، ودائرة



الحيوانات التي تطير تنتمي للصندوق الكبير

الحشرات تنتمي للصندوق الصغير

الحيوانات التي لا تطير تنتمي للدائرة

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

1 النمل يوضع في

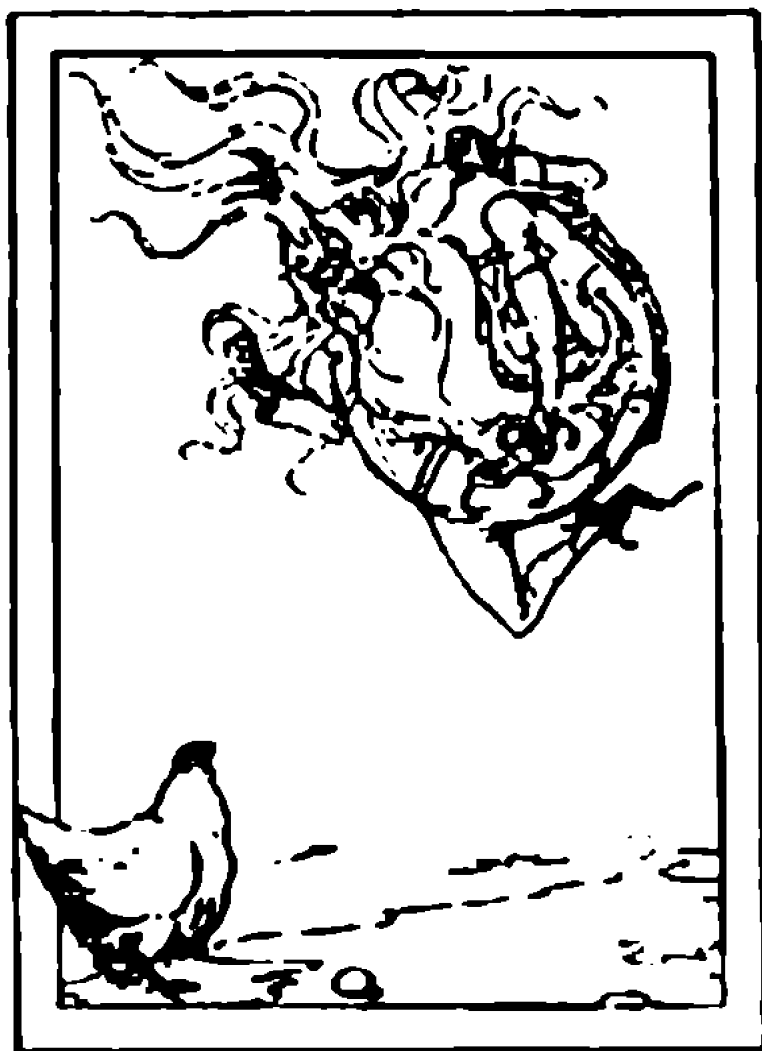
الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

2 البوم يوضع في

الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

- 3 الفار يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 4 القطعة يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 5 النورس يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 6 الخفاش يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 7 البراغيث توضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 8 الكلب يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 9 الحوت يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

مهارة التخيل



تخيل بعض الاختراعات بعد 1000 سنة من الآن



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

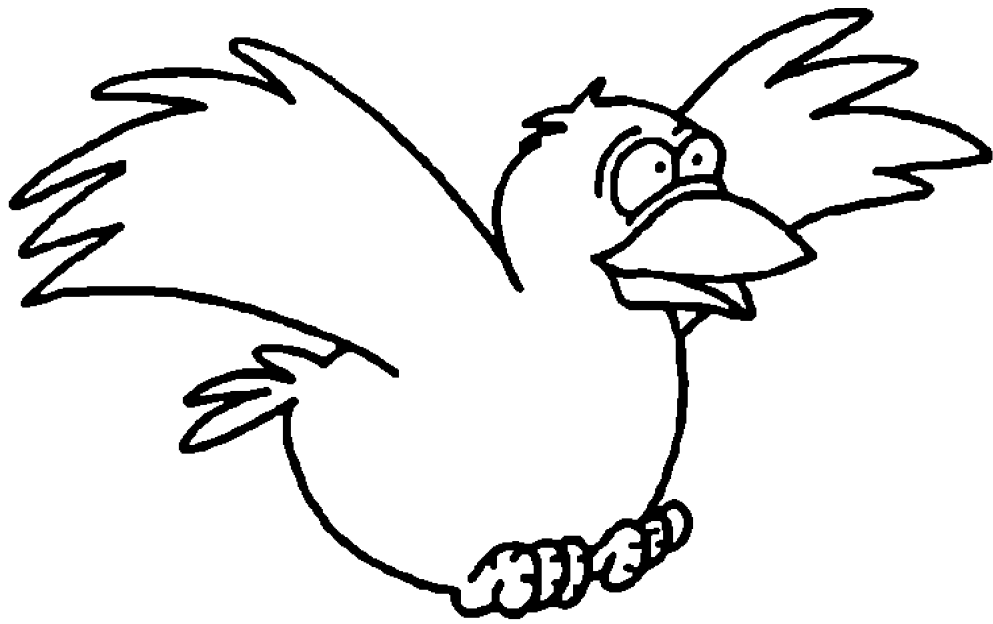
.....

.....

.....

.....

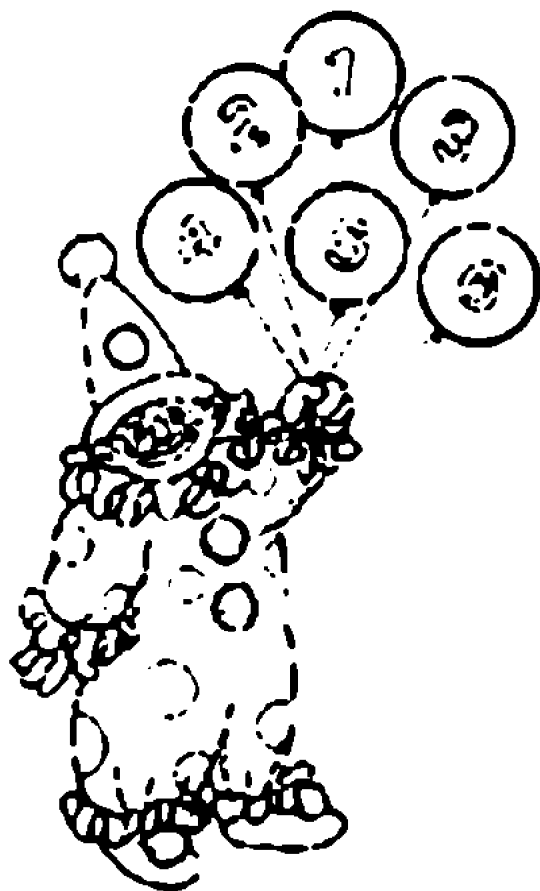
ما الذي يمكن أن تراه لو كنت طائراً ؟



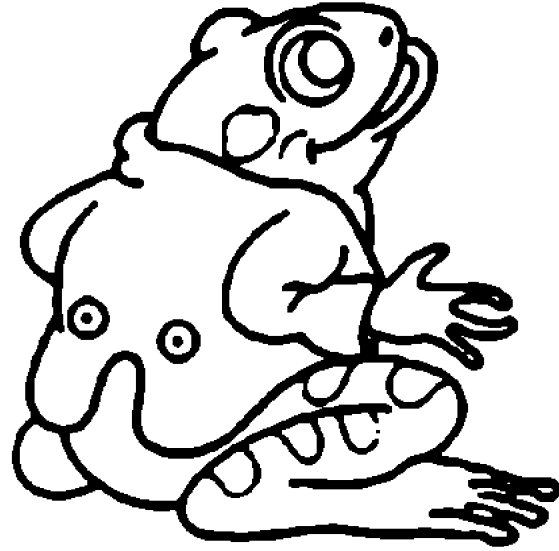
تخليل لو ككنت شجرة داخل بيت يحتفل اهله بليلة زفاف .
اكتب ما دار في ذهنك.



تحليل ان الأرقام تستطيع الكلام. ماذا يمكن ان تقول؟



تخيل لو كنت حشرة يطاردها ضفدع، كيف ستشعر؟
كيف ستتجنب الخطر؟



منتدى سور الانزبكية

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>